

North Central Coast Air Basin

County: San Benito

OZONE (ppm)	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997
Peak Indicator	0.141	0.129	0.119	0.108	0.104	0.113	0.109	0.146	0.136	0.131	0.115	0.114	0.115	0.111	0.107	0.106	0.112	0.112
National 1-Hour Design Value	0.120	0.120	0.120	0.110	0.100	0.100	0.100	0.134	0.134	0.139	0.120	0.110	0.110	0.110	0.110	0.104	0.114	0.114
National 8-Hour Design Value	0.087	0.089	0.075	0.083	0.076	0.088	0.074	0.104	0.088	0.080	0.085	0.084	0.084	0.082	0.079	0.083	0.095	0.077
Maximum 1-Hour Concentration	0.140	0.140	0.100	0.110	0.100	0.110	0.100	0.146	0.127	0.140	0.120	0.140	0.110	0.110	0.101	0.138	0.120	0.112
Maximum 8-Hour Concentration	0.118	0.114	0.078	0.089	0.084	0.091	0.084	0.113	0.097	0.100	0.095	0.109	0.090	0.088	0.084	0.102	0.102	0.091
Days Above State Standard	12	7	1	5	6	11	1	37	14	8	10	9	9	8	6	7	16	1
Days Above Nat. 1-Hour Standard	1	2	0	0	0	0	0	5	1	1	0	1	0	0	0	1	0	0

PM ₁₀ (µg/m ³)	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997
Maximum 24-Hour Concentration									71	58	48	55	17	61	37	50	38	34
Maximum Annual Geometric Mean									21.2	22.2	19.1	20.5		15.6	14.9	13.6	13.9	16.6
Days Above State 24-Hour Standard									2	1	0	1	0	2	0	0	0	0
Calc. Days Above Nat. 24-Hour Std.									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

CARBON MONOXIDE (ppm)	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997
Peak Indicator																		
Maximum 1-Hour Concentration																		
Maximum 8-Hour Concentration																		
Days Above State 8-Hour Standard																		
Days Above Nat. 8-Hour Standard																		

No Monitoring Data Available

NITROGEN DIOXIDE (ppm)	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997
Peak Indicator	0.130	0.098	0.090	0.099														
Maximum 1-Hour Concentration	0.110	0.120	0.070	0.110	0.060													
Maximum Annual Average	0.017	0.011	0.009	0.009														

No Monitoring Data Available

Table 5-51